



Systèmes de Détection Périmétrique

# MAXIRIS

Barrière à Infrarouge Très Haute Performance



Maxibus Universel



Zoning



Technologie IP



IR Multiplexé

## ZONING et IP

- Fonction zoning innovante
- Technologie IP pour la maintenance et le paramétrage à distance
- Modularité grâce aux 2 enveloppes disponibles
- Haute performance de détection



## Modularité

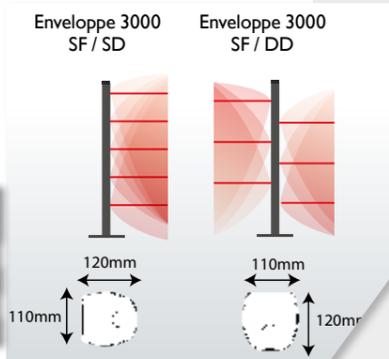
La gamme de barrières infrarouge MAXIRIS propose 2 enveloppes pour s'adapter à toutes les configurations de site.

### Enveloppe 3000

- Colonne simple face
- Jusqu'à 36 faisceaux par colonne
- Zoning : à partir de 4 cellules, et jusqu'à 10 cellules par colonne (faisceau du haut non coupé)
- Hauteurs de colonnes adaptées

SF : Simple Face  
DF : Double Face  
SD : Simple Direction  
DD : Double Direction

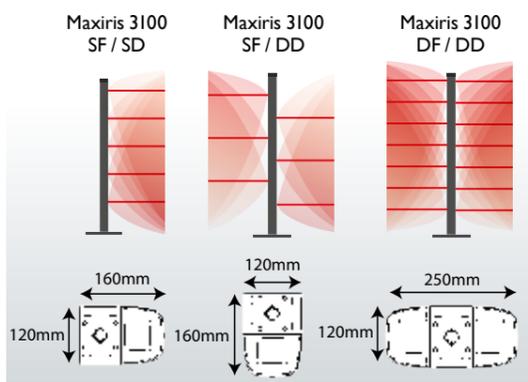
	SF / SD	SF / DD
1,10 m	8 F	-
1,90 m	18 F	8 F
2,50 m	24 F	12 F
3 m	32 F	14 F
3,80 m	36 F	18 F



### Enveloppe 3100

- Colonne simple et double face
- Haute densité de faisceaux: 64 sur 3m en double directions
- Zoning : à partir de 4 cellules, et jusqu'à 10 cellules par colonne (faisceau du haut non coupé)
- Hauteurs de colonnes

Nombre de faisceaux par direction

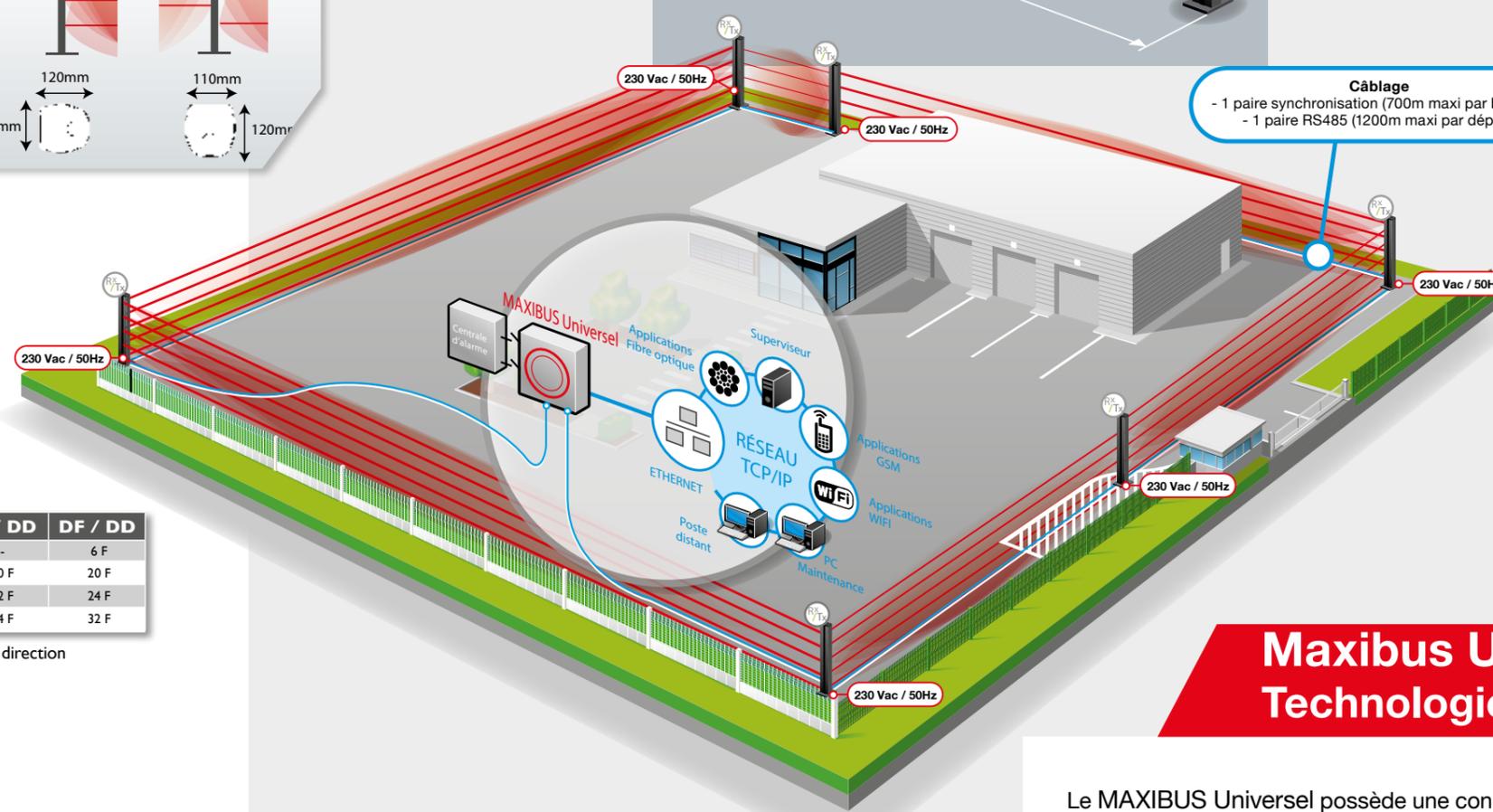


	SF / SD	SF / DD	DF / DD
1 m	6 F	-	6 F
2 m	20 F	10 F	20 F
2,50 m	24 F	12 F	24 F
3 m	32 F	14 F	32 F

Nombre de faisceaux par direction

## Fonction ZONING

- Jusqu'à 3 zones de détection de longueurs paramétrables
- Pilotage optimisé des caméras



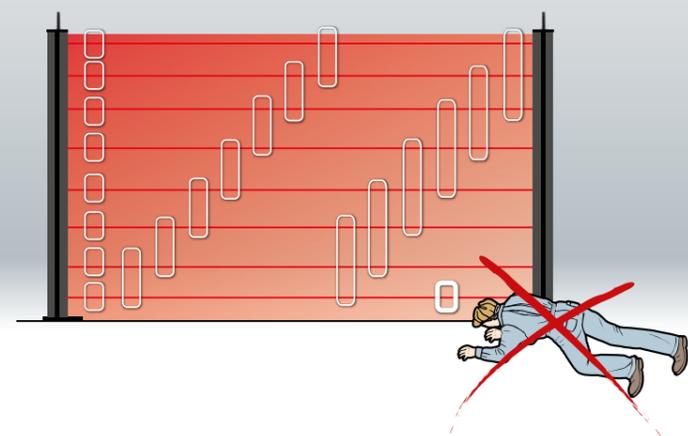
## Maxibus Universel : Technologie IP

Le MAXIBUS Universel possède une connexion réseau Ethernet. Il intègre un système d'exploitation Linux sécurisé offrant une interface utilisateur fluide, conviviale et réactive. Chaque système peut être paramétré en local ou à distance grâce à son serveur web.

- 4 ports de communication : peut gérer jusqu'à 128 colonnes MAXIRIS (4 x 32 colonnes)
- Compatible avec les superviseurs vidéo Milestone et Genetec
- Paramétrage et Maintenance à distance et Historique des alarmes
- Visualisation graphique des colonnes sur le site (option cartographie)

## Haute Performance Infrarouge

- Cellules mixtes Emettrices / Réceptrices
- Mono / Bi / Tri Détection
- Gestion du faisceau bas : détection du rampé
- Reprise de détection en cas de faisceau éjecté



Mono-détection : sur 1 cellule ; Bi-détection : sur 2 cellules  
Tri-détection : sur 3 cellules ; Gestion faisceau bas détection rampé

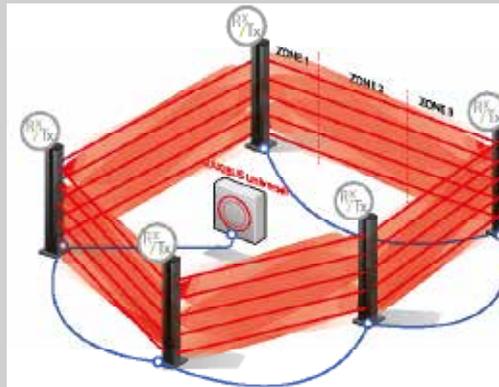




CARACTERISTIQUES TECHNIQUES		MAXIRIS	
Enveloppes classiques	3000	3100	
Portée en extérieur	100 m		
Hauteur des modules			
Nombre de cellules	4 à 10 cellules	3 à 10 cellules	
Cellules réglables			
Mode de gestion des faisceaux	Technologie DSD : Faisceaux multiplexés par synchronisation filaire		
Source lumineuse			
Aide à l'alignement	Signaux sonores et visuels sur toutes les colonnes		
Alimentation	110 Vac/230 Vac- 60Hz/50Hz		
Consommation électrique (sous 12 Vdc)	80 mA (pour colonne 4 cellules)		
Informations d'alarmes	Intrusion (jusqu'à 3 zones d'intrusion avec distance de chaque zone paramétrable, Disqualification et Autoprotection)		
Option de personnalisation			
Indice de protection	IP 43	IP 45	
Température d'utilisation	De -35°C à +70°C		

### Exemple de configuration

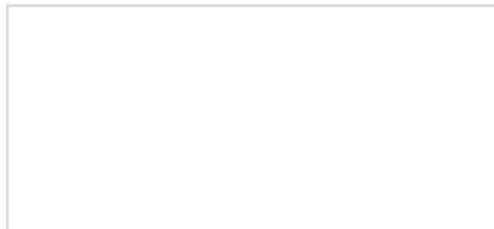
avec 5 colonnes, 2,50 m, 6 cellules, réseau, en boucle fermée, 3 zones de détection par segment



Matériel nécessaire	3000	3100
<b>Colonnes</b>	5 x colonne 2m50 SF/DD 6E/6R Ref : 30700306	5 x colonne 2m50 DF/DD 6E/6R Ref : 30701308
<b>Fixations</b>	5 x Poteaux 2m60 - Ref : 35205200	5 x Embases - Ref : 30580001
<b>Concentrateur</b>	1 x Concentrateur MAXIBUS Universel - Ref : 40670006	
<b>Cartes extension</b>	3 x cartes extension - Ref : 35588419	
<b>Options</b>		
<b>Batterie</b>	5 x Ref : 35145000	
<b>Chapeau anti-appui</b>	5 x CAA 360° - Ref : 35180300	Intégré
<b>Protèges-Câbles</b>	5 x Protège-câble - Ref : 35172805	Inclus dans le châssis



#### Cachet du revendeur



La société SORHEA tient à la disposition de ses clients les fiches détaillées de ses produits.

Soucieuse d'améliorer constamment les performances et la qualité de ses produits, la société SORHEA se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques énoncées.